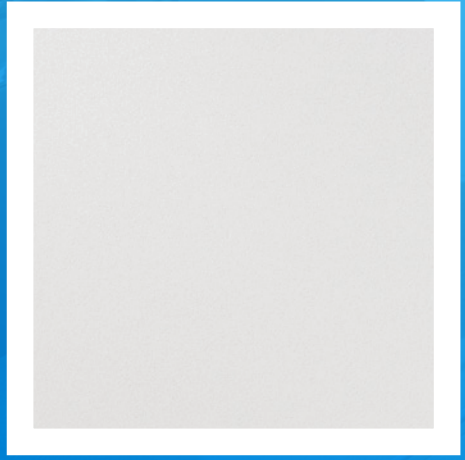
KNAUF CEILING Solutions

ARMSTRONG PERLA dB



- Armstrong PERLA dB pripada seriji ploča sa bronzanim sertifikatom Cradle to Cradle® glatke laminirane završne obrade koja pruža povećane performanse zvučne izolacije radi poboljšanja privatnosti između susednih prostorija.
- Dobra zvučna izolacija (0.60 (H) α_w)
- Odlična vrednost refleksije svetlosti (88%)
- ISO 5
- Idealno za individualne kancelarijske prostore

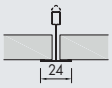
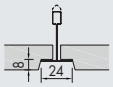
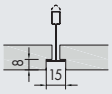
ISO 9001 ISO 14001

knaufceilingsolutions.com

Armstrong CEILING SOLUTIONS

ARMSTRONG PERLA dB

KNAUFCEILING Solutions

Detalji ivica Ostale dimenzije i ivice na upit	Board 	Tegular 24 	Tegular 15/90 
Debljina (mm)	19	19	19
Dimenzije (mm) Ostali formati na upit	600 x 600	600 x 600	600 x 600
Sistem	Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C		
Težina	8.1 kg / m²		
Boja	Bela		
Apsorpcija zvuka	EN ISO 354 α_w = **0.60(H)** prema EN ISO 11654 - **Klasa C** NRC = **0.65** prema ASTM C 423		

Frekvencija *f* (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0.40	0.40	0.55	0.75	0.85	0.95

Uzdužna zvučna izolacija	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w}$ = **41 dB** prema EN ISO 717-1	
Zvučna izolacija	EN ISO 10140-2 R_w = **21 dB** prema EN ISO 717-1	
Reakcija na požar	Euroclass **A2-s1, d0** prema EN 13501-1	RUS **KM1 (G1, V1, D1, T1)** prema 123-FZ
Refleksija svetlosti	**88%**	
Toplotna provodljivost	λ = **0.075 W/mk** prema EN 12667	
Propusnost vazduha	**PM1 (≤ 30 m³/hm²)** prema DIN 18177	
Otpornost na vlagu	**95% RH**	
Klasa čistoće prostora	**ISO 5** prema EN ISO 14644-1	
Kvalitet vazduha	A+	E1 IACG
Čišćenje		
Održavanje	39%	www.blauer-engel.de/uz132

Proizvodi se mogu razlikovati između prodajnih područja. Molimo kontaktirajte svog lokalnog predstavnika.
Za dodatne i pravne informacije posetite našu web stranicu.